FP2003-5, SW02P10403-US 10/540681 以复数有证状

Rec'd PCT/PTO 23 JUN 2005

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

Sapanese Banganga		
日本語宣言書		
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:	
私の住所、郵便の宛先そして国報は、私の氏名の後に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最近、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、吸いは最初、最先 且っ共は発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
上記発明の明細索はここに派付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	RADIUS END MILL the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合) 社は、上記の補止製によって補助された、特許議求範囲を含む上記	x was filed on Becember 22, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/16477 and was amended on (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as	
私は、上北の福祉会によっておけていることをことに表明する。 助相書を検討し、且つ内容を理解していることをことに表明する。 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する表稿があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Japanese Langua	ge Declaration	
(日本語宜食書)			
技は、ここに、以下に記載した外国での特別 出職、或いは米田以外の少なくとも一国を指 5編第365条(a)によるPCT国際出版につ (4)項又は第365条(a)項に基づいて優先版 優先版を主張する本出版の出版日よりも前の 特許出版主かは発明者証の出版、或いはPC いかなる出版も、下記の枠内をチェックする	Eしている本国は外外の いて、同第119系 (a) を主張するとももに、 出版日を有する外国での で国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign patent or inventor's certificate, or 365 (a) of an application which designated at least one cou United States listed below and have also ic checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application I before that of the application for which priority	y PCT International intry other than the lentified below, by patent, or inventor's naving a filing date
		1	Priority Not Claimed 修先版を集立し
Prior Foreign Application(s)			
外国での先行出版		26/12/2002	1 1
2002-375687 (Number) (貴男)	Japan (Country) (瓦北)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2002-375688 (Number) (\$ቑ)	Japan (Country) (風乱)	26/12/2002 (Day/Month/Year Filed) (出版日/ F/年)	لــا
私は、ここに、下記のいかなる米国保持3 国法典第35編119条 (e) 項の利益を主勢	ち出願についても、その米 なする。	I hereby claim the benefit under Title 35, Section 119(e) of any United States prov listed below.	United States Code, isional application(s)

(Filing Date)

(日蓮日)

(Filing Date)

私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 東第35届第120条に基づく利益を主張し、又米国を相定するいか なるPCT国際出版についても、その資東365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許謀求の範囲の主題が、米国出版 第35編第112条第1段に規定された職性で、先行する米国出版出版 PCT国際出版に関係されていない場合ではいてない。 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手された情報で、 正邦以明江東第37編規則1.56に定義された行計 性に関わる重要な情報について関示表語があることを承認する。

(Application No.)

(长路路)

(Application No.) (长顧報号)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)	(Filing Date) (投版日)	(Status Patented, Pending, Abandoned) (現故:特許許可、係属中、核果)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned) (現記:特許斯司、倭馬中、放業)

私は、ここに表明でれた私自身の知識に係わる健迷が真実であり、 且っ情報と信ずることに基づく理迷が、真実であると信じられること を買言し、さらに、故意に虚偽の理迷などを行った場合は、米国治典 第18期第1001条に基づき、関金または拘禁、若しくはその両方 にトロ明明なわ、またまのトランのモニトスと集の間はは、大田野主 により処割され、またそのような放策による産品のほぼは、本出版により処割され、またそのような放策による産品のほぼは、本出版が生たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同題が生 することを理解した上で延迭が行われたことを、ここに宜言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (05-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜書書)

委任状: 私は本出版を審査する手数を行い、且つ米国特許商級庁と 少せな、 なはか山麻をサエリ、 18名をれた現明者として、下記の弁の全ての業務を遂行するために、 18名をれた現明者として、下記の弁理士及び/よれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載する

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を

すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278: Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. 書點送付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通证选择格先: (氏名及び能数图号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Full name of sole or first inventor Hiromitsu TANAKA 唯一または第一発明者氏名 Inventor's signature fune 17, 2005 日付 発明者の署名 Hirman Zanaka Akashi-shi, Japan 佐所 Citizenship Japan 戊٤ Post Office Address c/o MITSUBISHI MATERIALS KOBE TOOLS 郵便の宛先 CORPORATION, 179-1, Nishioike, Kanagasaki, Uozumicho, Akashi-shi, Hyogo-ken, Japan Ful name of second joint inventor, if any Nobukazu HORIIKE 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Record inventor's signature hobukazu Horuke une 17, 2005 日付 第二共同発明者の署名 Residence Japan Tsukuba-shi, 住所 Citizenship Japan Post Office Address c/o MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 郵便の宛先 Tsukuba Plant, 1511, Furumagi, Ishigemachi, Yuuki-gun, Ibaraki-ken, Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent

Page 3 of 4

joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語冝賞書)

委任状: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許商は庁との全ての業務を遂行するために、記名された提明者として、下記の介護工及び/よたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録表号を記載する

すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

		Send Correspondence to:
熟选付先		DARBY & DARBY P.C.
DARBY & DARBY P.C.		P.O. Box 5257
P.O. Box 5257		New York, New York 10150-5257
New York, New York 10150-5257		
		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
1油证新连括先:(氏名及び笔新图号)		Joseph R. Robinson (212) 527-7783
Joseph R. Robinson (212) 527-7783		105cpii 10. 100iii30ii (2.27)
	_	(LD
		Full name of third joint inventor, if any
前一または第一発明者氏名		Masaya TSUCHITANI
応明者の署名	日付	inventor's signature Date Date June 17, 2005
년 6개 4대 VV ·에 4급		Magana douchitani
		Residence Residence
住所		Tsukuba-shi, Japan
		Citizenship
C S		Japan
and the state of t		Post Office Address
郵便の宛先		c/o MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION,
		Tsukuba Plant, 1511, Furumagi, Ishigemachi, Yuuki-gui
		Ibaraki-ken, Japan
		- ifany
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Second inventor's signature Date
第二共同発明者の署名	日付	355555
		Residence
住所		Residence
		Citizenship
区籍		
		Post Office Address
郵便の宛先		